MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO IV
2.ª EPOCA
Núm. 85

MADRID, VIERNES 25 DE MARZO DE 1955

PRECIOS DE SUSCRIPCION: España, ptas. año. Extranjero, ptas. año. OFICINA CENTRAL METEOROLOGICA. Apartado 285. MADRID. Teléfono 25-92-33

ESTACIONES	TEMPERATURA Máx.	TEMPERATURA Mín.	PRECIPITACION Noche	PRECIPITACION Día	Horas de sol
Coruña	19	13	ip	ip	0.4
nteventoso	17	14		ip	
o	17			1	
as					
tiago (A)	18	13		1	
tiago	x	13		1	3.0
o	27	16		1	
nferrada	22	18		1	
ón	27	19			
edo					
ntander	30	20			0.4
ndica	30				
ueldo	27	22			
ón	16	11		.2	
mora	22	14		ip	
lencia		15			
lafria	20	15			9.3
rgos	21	15			8.0
lladolid	24	15			7.2
lanubla	15	13			7.2
ria	19	7			9.2
lamanca	27	13			8.0
lla	20	11		ip	
govia	23	17			
arajas	24	11			10.1 r
adrid	22	13			
tafe	22	9			10 3
calá	x	14			
oledo	24	14			9.2
uenca	24	13			9.4
olina	26	5			8.5
iudad Real	21	6			10.0
lbacete	25	10			
áceres	19	17		ip	
adajoz	21	14		ip	9.5

ESTACIONES	TEMPERATURA Máx.	TEMPERATURA Mín.	PRECIPITACION Noche	PRECIPITACION Día	Horas de sol
Reinosa		10			7.7
Vitoria	25				
Vitoria (A)	25				
Pamplona	28	16			
Logroño	26	12			8.0
Monflorite	25	12			8.6
Veruela	23	9			
Calatayud	28	8			
Valenzuela		10			
Sanjurjo	28	10			9.7
Zaragoza		10			
Calamocha	27	6			9.7
Teruel	26	7			
Lérida	31	12			10.0
Gerona	22	12			
Barcelona	17	11			9.1
Prat		10			9.5
Reus	18				
Tarragona					
Tortosa	29	9			8.0
Castellón	17	9			8.7
Manises					
Valencia	17	11			4.8
Alicante	24	12			10.4
Rabasa	24	10			9.8
Murcia	23				
Alcantarilla	24	9			9.7
San Javier	27	11			10.6
Sevilla	22	13			9.2
Jerez	22				
Córdoba	22	13			
Jaén	28	19			
Granada	27	11			9.1
Cartuja	25	13			
Huelva	20	16			
Málaga	22	13			10.5
Almería	27	17			10.9

ESTACIONES	TEMPERATURA Máx.	TEMPERATURA Mín.	PRECIPITACION Noche	PRECIPITACION Día	Horas de sol
P. de Mallorca	27	8			9.5
Pollensa					
Mahón	27	12			
Son Bonet					
Formentera	22	10			
Sta C. Tenerife		14			5.4
Gando		16			
Los Rodeos	18	10			1.5
Fuerteventura					
Lanzarote	26			1	
Tetuán	20				
Larache	24				
Melilla	30				
Ifni		15			
Cabo Juby	21	15			8.3
Villa Cisneros					

OBSERVACIONES DE MONTAÑA

Navacerrada	11	10			
Montseny					
Izaña					

OBSERVACIONES DE LA COSTA

Punta Galea		17			
Cabo Mayor	29	22			
Vares	20	12			
Finisterre	15	12		1	
San Fernando	22	15			
Tarifa	19	14			
Cartagena	17	11			
C. S. Antonio	17	9			
Cabo Bagur	18	10			

NOTA.—Los datos de este Boletín comprenden las observaciones desde las 18 h. T. M. G. de ayer a las 18 h. T. M. G. del día de hoy.

Las horas de sol corresponden al día de ayer.

INFORMACION GENERAL DEDUCIDA DE LAS OBSERVACIONES DE LAS DIECINUEVE HORAS (HORA OFICIAL).

Durante el día de hoy ha llovido muy débilmente en puntos aislados de Galicia, León y Extremadura. Se han recogido 2 litros en León, 1 en Santiago, Vigo y Finisterre y cantidades inapreciables en Coruña, Cáceres y Badajoz. Los vientos dominantes en toda la Península han sido del suroeste y particularmente muy fuertes en la mitad occidental. La nubosidad ha sido abundante en general con predominio de nubes estratiformes de altura media.

TIEMPO PROBABLE HASTA LAS DIECINUEVE HORAS (HORA OFICIAL) DEL DIA 26.

Persistirá la entrada de aire cálido del suroeste que dará lugar a nubosidad abundante en toda la Península con posibilidad de lluvias débiles y aisladas en Galicia, bajo Duero, Extremadura y Sur, pudiendo afectar a la región Central.

AVISO ESPECIAL PARA BARCOS PESQUEROS Y NAVEGACION DE CABOTAJE.

Marejada en Coruña, Valencia y San Javier. Rizada en Barcelona. Probable empeoramiento en Finisterre y Cantábrico.

BOLETIN DIARIO DEL SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL

VIERNES 25 de MARZO de 1955

SIMBOLOS INTERNACIONALES

Neblina		Nieve	
Niebla		Chubascos	
Calima		Tormenta	
Llovizna		Granizo	
Lluvia		Ventisca	
Cielo sin nubes		5 octavos Nubes	
1 octavo "		6 " "	
2 " "		7 " "	
3 " "		Cielo cubierto	
4 " "		· oculto	
Frente frío			
Frente cálido			
Oclusión			
Discontinuidad			
Isobaras			

POSICION DE LOS SIMBOLOS EN UNA ESTACION

TT
V ww N
Td Td W

La flecha indica la dirección del viento, y las barbillas la fuerza.

Una barbilla larga equivale a 2° de la escala Beaufort.

TEMPERATURAS EXTREMAS

(DE LAS CAPITALES PENINSULARES)

Máxima: 31º en Lérida.

Mínima: 6º en Ciudad Real.

OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)

TEMPERATURAS

Máx.: 22,0 a 14,00 h. Mín.: 13,0 a 7,15 h.
a 1 h 15,3 a 13 h. 21,5
a 7 h 13,2 a 18 h. 17,2

PRESIONES

Máxima: 704,4 mm. a 23,00 ayer.
Mínima: 701,3 mm. a 14,00 hoy h.
a 1 h. 704,0 a 13 h. 701,8
a 7 h. 702,1 a 18 h. 701,5

VIENTO

Velocidad máxima: 10 m/s. a 13,40 h.
Dirección: Suroeste.
Recorrido en 24 horas: 251. km.

ZONAS DE PRECIPITACIO

CONTINUA CHUBASCOS LLOVIZN

EXPLICACION DE LA CLAVE

iii Indicativo de la estación.

N Nubosidad total en octavos de bóveda celeste.

dd Dirección de donde sopla el viento. Multiplicando **dd** por 10, se obtiene el ángulo que forma dicha dirección con el N. geográfico, en el sentido de giro de las agujas de un reloj.

ff Velocidad del viento en nudos.

VV Visibilidad horizontal.

VV	Metros
00 a 10	100 a 1.000
10 a 20	1.000 a 2.000
20 a 25	2.000 a 2.500
26 a 50	2.600 a 5.000

VV	Kms.
56 a 60	6 a 10
60 a 70	10 a 20
70 a 75	20 a 25
81	35
82	40
83	45

VV	Kms.
84	50
85	55
86	60
87	65
88	70
89	> 70

VV	Metros
90	< 50
91	50
92	200

VV	Kms.
93	0,5
94	1
95	2
96	4
97	10
98	20
99	50

WW Tiempo presente. Los fenómenos son gradualmente más intensos de 00 a 99:

00-19. Ningún meteoro importante en el momento y hora precedente.
20-29. Precipitación, niebla o tormenta en la hora precedente y que cesó.
30-39. Tempestad de polvo o arena, o temporales de ventisca.
40-49. Niebla.
50-59. Llovizna.
60-69. Lluvia.
70-79. Precipitaciones sólidas, sin chubascos.
80-89. Chubascos con precipitación.
90-99. Tormenta y precipitaciones.

W Tiempo pasado (durante las tres horas precedentes):

0. Despejado.
1. Nuboso.
2. Cubierto.
3. Tempestad de polvo o arena; ventisca.
4. Niebla o bruma muy densa.
5. Llovizna.
6. Lluvia.
7. Nieve o aguanieve.
8. Chubascos.
9. Tormenta.

PPP Presión atmosférica en décimas de milibar (se omiten las cifras de las centenas y de los millares) referida al nivel del mar. Las estaciones de la meseta central (altitud superior a 400 metros) la reducen al nivel de 1.000 metros geodinámicos. Las estaciones de montaña (altitud superior a 1.500 m.) dan la presión al nivel de la estación.

TT Temperatura del aire en grados centígrados. En caso de temperatura negativa, se añade 50 al valor absoluto de la temperatura.

N_h Cantidad de nubes, en octavos, cuya base está a la altura h (inferior a 2.500 metros) por encima del nivel de la estación.

C_L Nubes bajas:

1, 2 y 3, nubes cumuliformes.
4, 5, 6 y 7, nubes estratiformes.
8 y 9, nubes estratiformes y cumuliformes.

C_M Nubes medias:

1 y 2, altostratus.
3 a 9, altocúmulos.

C_H Nubes altas:

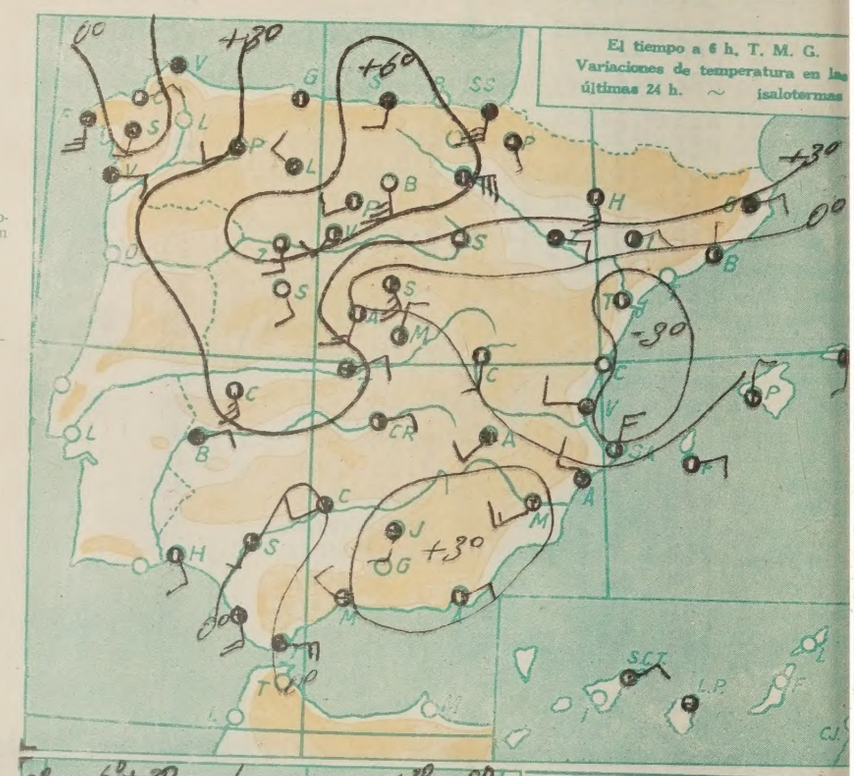
1 a 4, cirrus.
5 a 8, cirrostratus.
9, cirrocúmulos.

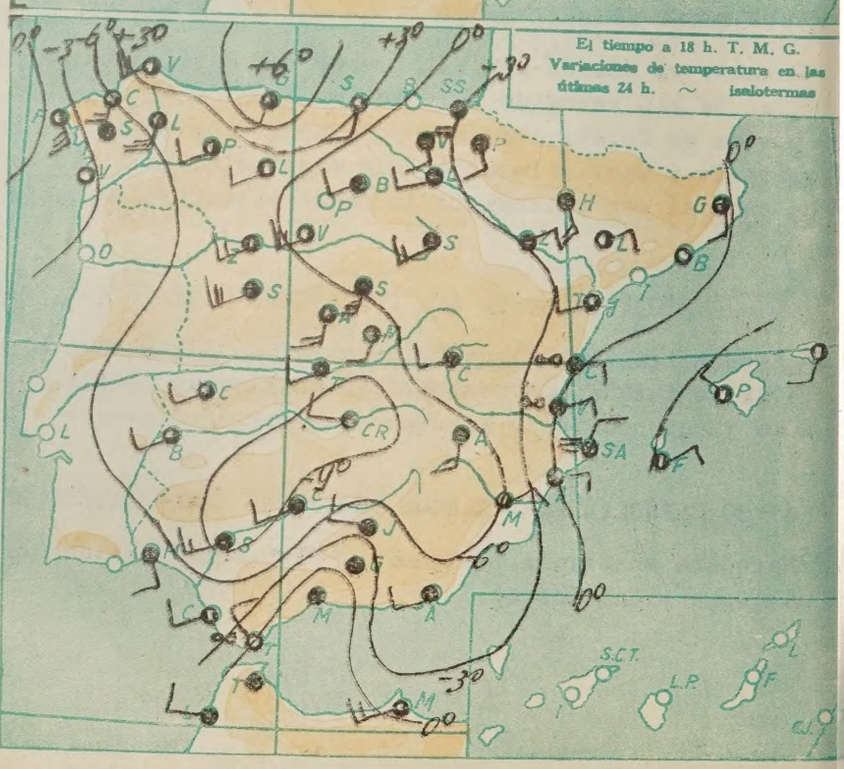
T_dT_d Temperatura del punto de rocío en grados centígrados. Si es inferior a 0° C., se suma 50 al valor absoluto de esta temperatura.

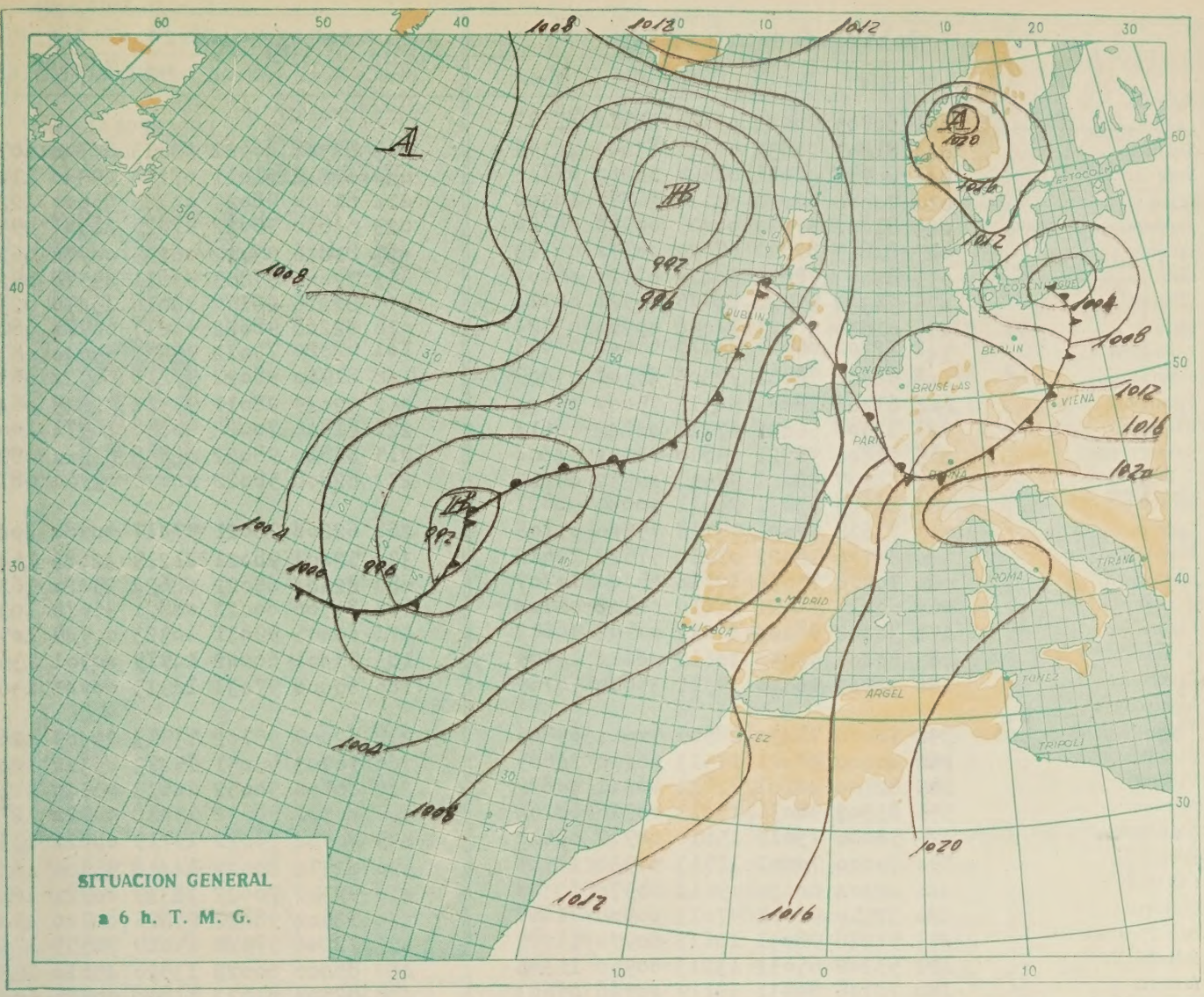
a Carácter de la tendencia barométrica en las tres horas precedentes:

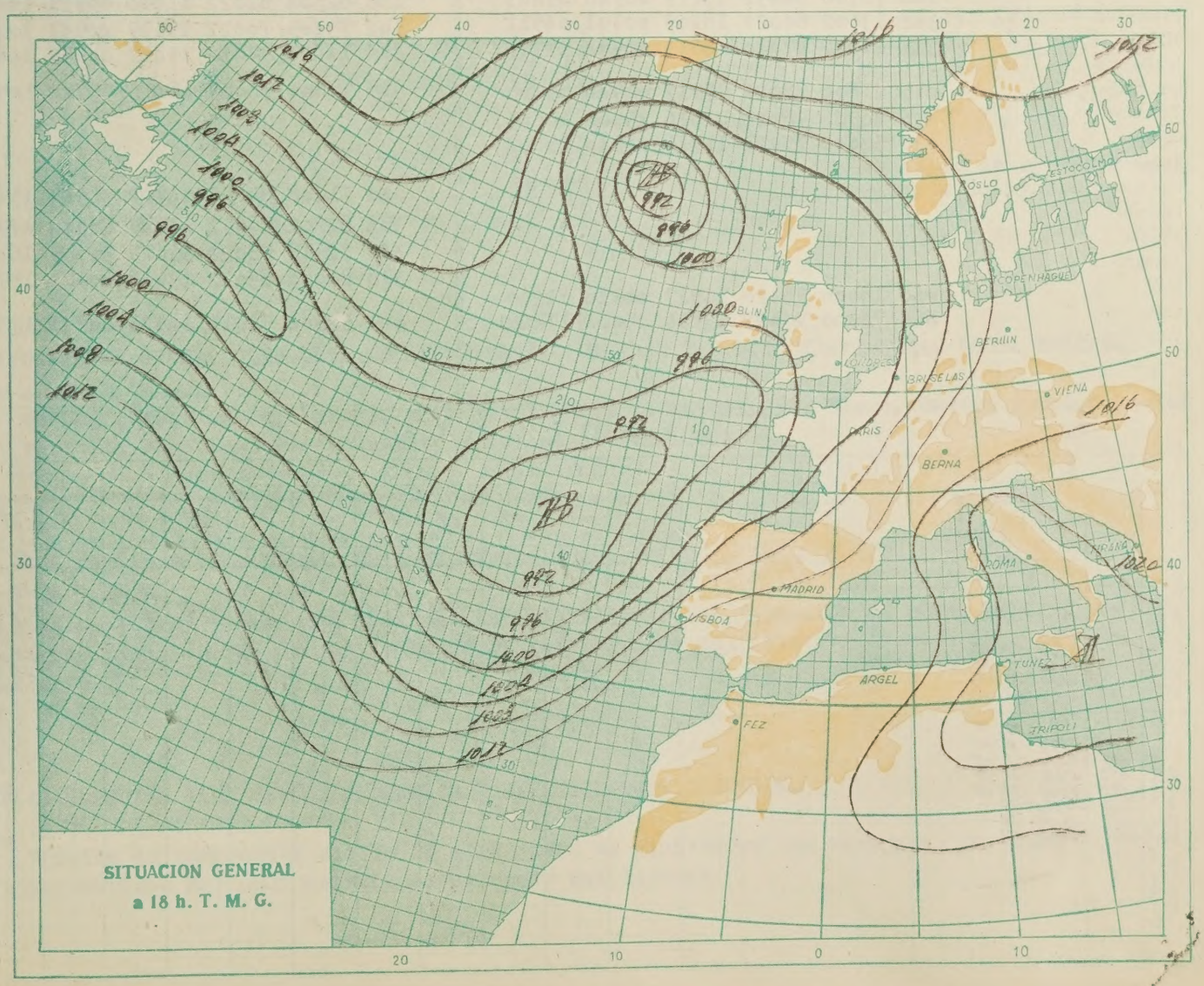
0 a 4. La presión es igual o mayor que la de tres horas antes.
5 a 9. La presión es más baja que la de tres horas antes.

pp Valor de la tendencia barométrica: Se expresa en décimas de milibar y se obtiene restando de la presión la correspondiente a tres horas antes.






SITUACION GENERAL
a 6 h. T. M. G.


SITUACION GENERAL
a 18 h. T. M. G.

	OBSERVACIONES a 6 h. (*)						OBSERVACIONES a 18 h. (*)					
	iii	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_lh C_M C_H$	T_dT_dapp	iii	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_lh C_M C_H$	T_dT_dapp
La Coruña	001	60705	96022	03115	2557x	13722						
Santiago	043	81801	20032	01311	83600	xx303	043	82308	40022	04213	84700	10712
Vigo	046	80911	49031	02320	5626x	09713	046	62016	61011	07116	49340	11400
Gijón	014	70000	97022	03119	28777	10300	014	61404	98022	04323	65600	12220
Santander	023	81802	97030	06425	00978	08726	023	61810	96022	97825	38541	09504
Igueldo	027	81825	82022	07022	0097x	03723	027	81816	93022	06225	0097x	06210
León	055	83003	98032	94412	6752x	08703	055	72006	97809	93611	49570	09204
Villafria	075	31334	99022	93915	00921	00714	075	82216	98152	94018	15470	02300
Burgos	076	61830	98021	94016	00954	03724	076	82208	98022	94217	0097x	08411
Valladolid	141	72202	65021	94215	6564x	03613	141	62320	75012	95817	45640	08305
Soria	148	50000	98031	99308	45501	03609	148	81910	98022	97216	0092x	06307
Salamanca	202	61406	98001	94313	75000	05503	202	52029	98011	95514	32645	06400
Barajas	221	33508	66021	97111	00942	06613	221	81806	70022	96818	46471	10003
Navacerrada	215	21806	98021	09810	00931	04804	215	81810	98022	06808	87xxx	08908
Toledo	272	50707	58021	97614	00952	05613	272	82808	58022	00021	09920	08709
Albacete	281	81906	75031	98011	00030	06827						
Cáceres	280	71618	97021	95118	75600	07108	261	62208	98021	97417	00980	10400
Badajoz	330	80706	96022	07214	5752x	14612	330	52403	98021	11219	32682	16403
Logroño	084	70928	75031	12716	65440	10707	084	82604	65022	08624	2542x	16208
Zaragoza	160	80910	97022	15410	00902	08704	160	80506	80022	08821	35678	10307
Lérida	171	30402	98000	16412	00902	06612	171	60405	99031	10323	00949	10504
Gerona	183	80401	55032	20612	486xx	10705	183	51401	60042	14919	00901	13611
Barcelona	180	33902	96030	19311	35600	10709	180	60000	97031	14915	00941	13608
Montseny												
Tortosa	238	70000	91430	18509	9xoxx	09805	238	62009	95102	13913	26409	12607
Castellón	286	40000	97021	19513	86210	10605	286	90903	95051	15413	86300	12400
Valencia	285	82704	94101	17811	86341	10829	285	80706	96052	14613	00920	11304
Alicante	359	83302	98031	15813	00916	08208	359	80502	98032	13418	0092x	12703
Alcantarilla	429	50000	75012	15810	00901	03611	429	80904	80022	12719	0082x	13300
Sevilla	390	20000	70001	11513	00930	11309	390	82310	80022	14418	95700	16304
Córdoba	410	42304	60030	09614	00970	12300	410	92302	70022	12319	0092x	12107
Granada	420	32510	98011	97013	00908	01607	420	83604	98022	98821	00940	09404
San Fernando	453	51218	98031	10617	00970	11207	453	72206	97022	15019	74555	17300
Málaga	482	53202	65032	13213	00950	11305	482	80000	60022	13520	45610	15303
Almeria	488	70706	80031	13119	00946	09603	488	82504	81022	11818	0092x	14403
Palma de Mallorca	302	13602	80020	18209	00901	04511	302	73405	70022	15119	40957	12204
Mahón	314	21602	97410	18613	00904	12716	314	71804	97032	15417	00975	14805
Izaña												
Los Rodeos	015	21808	98021	97711	00940	09400	015	70000	98022	00415	757xx	10504
Tenerife												
Gando	020	40506	98021	01016	45506	10605						
Fuerteventura	030	50000	75021	11716	00910	15404						
Lanzarote												
Larache							040	71408	80021	14722	38581	15607
Melilla							308	82702	96052	13119	855xx	17303
Tetuán							340	72518	98022	12019	32509	16401
Ifni							318	80000	63022	13618	00970	15701
Cabo Juby	060	10000	96020	11517	00910	11200						
Villa Cisneros	069	70000	97022	13816	45401	17429	069	52504	97011	14321	00941	17309

(*) Explicación de la clave en 2.ª página.

AEROLOGIA

RADIOSONDEOS

Estación: BARAJAS
Pres. (N.M.): 939 MBS
Pres. (Tierra): 3410 MTS.
Isoterma 0°:

VALORES EN ISOBARAS TIPO (Altura, temperatura, punto de rocío y viento)	PP (mb.)	hhh (m)	TT	T_dT_d	dd	ff
	1.000	75	—	—		
	850	1483	16	2		
	700	3095	2	-4		
	500	5708	-18	-18		
	400	7338	-29	-29		
	300	9330	-45	∾		
	200	11890	-61	∾		
	100					
	Tierra	631	22	9		
PUNTOS NOTABLES (Presión en mb. enteros)	758	2450	8	-1		
	608	4220	-8	-8		
	472	6160	-21	-21		
	333	8630	-39	-39		
	223	11220	-55	—		
	167	13050	-56	—		
	147	14136	-57	—		

PP (mb.)	hhh (m.)	TT	T_dT_d	dd	ff
1.000					
850					
700					
500					
400					
300					
200					
100					
Tierra					

VIENTO EN ALTURA

dd - Dirección (Decenas de grados) ff - Velocidad en nudos

Estaciones	ALMERIA		SEVILLA		BARAJAS		ZARAGOZA		LOGROÑO		BADAJOZ		VALLADOLID		ZARAGOZA		SEVILLA		ALMERIA		MOLIN
Hora	09		09		09		09		09		15		15		15		15		15		15	
Altitud (m.) / Tierra	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	f
	NE	10	00	00	SE	10	E	10	E	30	SW	10	SW	20	E	20	SW	50	NE	20	SE	0
500	07	10	20	23	—	—	11	18	09	20	21	26	—	—	10	36	24	10	08	05	09	0
1.000	17	14	21	19	13	16	16	18	12	18	21	27	24	31	10	19	23	19	21	20	20	0
1.500	19	12	22	23	18	35	19	30	15	24	21	21	23	27	14	26	21	23	18	19	23	1
2.000	18	07	22	31	20	40	20	24	15	20	22	28	23	29	21	23	23	30	19	23	21	3
2.500	20	16	21	40			18	28	14	28	20	59	28	26	22	22	82	38	16	30	20	3
3.000	22	19	19	27			19	12			20	75			23	22			23	21		
4.000	22	23																				
5.000																						
5.500																						
6.000																						
7.000																						
8.000																						
9.000																						
10.000																						
11.000																						
12.000																						